

氏名

ニシムラ シュン
西村 瞬

所属	生体機能学講座歯科放射線学分野		
職名	助教		
最終学歴	九州歯科大学大学院	学位	博士（歯学）

専 門 分 野		
教 育 実 績	担当講座名称	単位数 講義時間数 実習時間数 学科・院の別
		単位 時間 時間 時間
		単位 時間 時間 時間
		単位 時間 時間 時間
		単位 時間 時間 時間
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）		
研 究 分 野		歯科放射線学
研究課題	課題名	頭頸部領域における総合画像診断学の確立
	キーワード（5つまで）	MRI、嚥下機能評価、Deep learning、導帯管、UTE撮像
	共同研究等の実績	
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (最新の5編)	Oda M, Nishida I, Miyamoto I, Saeki K, Tanaka T, Kito S, Yamamoto N, Yada N, Yoshiga D, Matsumoto-Takeda S, Wakasugi-Sato N, Habu M, Kodama M, Kokuryo S, Osawa K, Nishimura S, Joujima T, Miyamura Y, Matsuo K, Tominaga K, Yoshioka I, Maki K, Morimoto Y: Significance and usefulness of imaging characteristics of gubernaculum tracts for the diagnosis of odontogenic tumors or cysts. PLoS One. 13: e0199285, 2018.	
	Nishimura S, Tanaka T, Oda M, Habu M, Kodama M, Yoshiga D, Osawa K, Kokuryo S, Miyamoto I, Kito S, Wakasugi-Sato N, Matsumoto-Takeda S, Joujima T, Miyamura Y, Hitomi S, Yamamoto N, Uehara M, Sasaguri M, Ono K, Yoshioka I, Tominaga K, Morimoto Y: Functional evaluation of swallowing in patients with tongue cancers before and after surgery using high-speed continuous MR images based on T2-weighted sequences. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol. 125: 88-98, 2018.	
	Yamamoto N, Takahashi Y, Kono T, Abe A, Kawamura K, Joujima T, Wakasugi-Sato N, Nishimura S, Oda M, Tanaka T, Kito S, Kawano K, Morimoto Y: Importance of absorbable surgical sutures for the prevention of stitch abscess after surgery in patients with oral squamous cell carcinoma. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 22: e349-e353, 2017.	
	Kito S, Koga H, Oda M, Tanaka T, Miyamoto I, Kodama M, Habu M, Kokuryo S, Osawa K, Yamamoto N, Matsumoto-Takeda S, Wakasugi-Sato N, Kawanabe N, Yoshiga D, Nishimura S, Joujima T, Kito-Shingaki A, Uehara M, Sasaguri M, Morimoto Y: Changes in the distributions of fluorine-18-labelled fluoro-2-deoxy-D-glucose accumulation into tongue-related muscles after dissection in patients with tongue cancer. Dentomaxillofac	
	Oda M, Miyamoto I, Nishida I, Tanaka T, Kito S, Seta Y, Yada N, Saeki K, Matsumoto-Takeda S, Wakasugi-Sato N, Habu M, Kodama M, Kokuryo S, Nishimura S, Matsuo M, Tominaga K, Yoshioka I, Maki K, Morimoto Y: A spatial association between odontomas and gubernaculum tracts. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol. 121: 91-5, 2016.	
産学官連携実績 (主要3件)	Shiki K, Tanaka T, Kito S, Wakasugi-Sato N, Matsumoto-Takeda S, Oda M, Nishimura S, Morimoto Y Tanaka T, Oda M, Nishimura S, Kito S, Wakasugi-Sato N, Kodama M, Kokuryo S, Habu M, Miyamoto I Oda M, Tanaka T, Yamashita Y, Kito S, Wakasugi-Sato N, Matsumoto-Takeda S, Nishimura S, Habu M	
産学官連携 可能・希望分野	放射線撮影装置を用いた解析、放射性同位元素を利用した解析、MRI装置用いた嚥下機能画像解析、Deep Learning	
取得した実用新案特許等 (主要5件)		
所 属 学 会 (主要5件)	日本歯科放射線学会、日本口腔診断学会、日本外傷歯学会、九州歯科学会	